INDHOLDSFORTEGNELSE 1976

ORIGINAL- OG OVERSIGTSARTIKLER

Side

Bakteriologi, fysiologi og endokrinologi

Christoffersen, Anna-Bodil: Nalidixinsyre som Proteus sp. vaksthæmmer 564

Gregersen, Torsten & Christian Halgaard: En vurdering af PathoTec systemet til identifikation af Enterobacteriaceae 316

Grunnet, K. & A. S. P. Gundstrup: A Shortcut Method for estimation of *Escherichia coli* in Sewage and Receiving Water 430

Gunnarsson, A., B. Hurwell & L. Möllerberg: Isolering av Campylobacter fetus (syn. Vibrio fetus) i två svenska fårbesättningar 444

Jensen, Niels Einar: Forgæringstyper af gruppe B-streptokokker ... 434

Larsen, Holger Errebo & Jens Laurits Larsen: Forekomst og udbredelse af resistente enterobakterier i extra-enterale habitater 129

Larsen, Jens Laurits: Differences between Enteropathogenic Escherichia Coli Strains Isolated from Neonatal E. Coli Diarrhoea (N.C.D.) and Post Weaning Diarrhoea (P.W.D.) in Pigs 417

Söderlind, O.: K antigen hos Escherichia coli 19

Tornøe, N. & N. C. Nielsen: Inoculation Experiments with *Bordetella bronchiseptica* Strains in SPF pigs 233

Side

Farmakologi og toksikologi

Bille, N., J. Carstensen, E. Leerbeck H. Søndergaard: Persistance of Intramuscular Deposits of Vitamin D_3 in Slaughter Pigs 496

Brevik, E. M.: Toksikologisk vurdering av PVC-plast-mykgjøreren di (2-etylhexyl)-ftalat 226

Kveseth, Nils J. & J. E. Bjerk: Torsk fra Vestlandsfjorder analysert med henblikk på klorinsekticider og PCB 170

Steinnes, E., T. Håstein, G. Norheim & A. Frøslie: Mercury in Various Tissues of Fish Caught Downstream of a Wood Pulp Factory in the Kammerfoss River, South Norway 557

Fiskesygdomme

Jørgensen, P. E Vestergård: Partial Resistance of Rainbow Trout (Salmo gairdneri) to Viral Haemorrhagic Septicaemia (VHS) Following Exposure to Non-virulent Egtved Virus. (Kort meddelelse) 570

Roald, Sverre Ola: Et terapiforsøk ved et utbrudd av lipoid leverdegenerasjon (LLD) hos laks i opdrætt 243

Fjerkræsygdomme

Bisgaard, Magne: Infektiøs bronchitis virus indflydelse på æglægning,

Side

befrugtnings- og klækningsprocent og afgang af høner 368

Forgiftninger

Dishington, Inger W. & Birger Laksesvela: Alveldsykens etiologi belyst ved BSP-test 547
Frøslie, Arne: Fôringsbetinget ureaforgiftning hos drøvtyggere 40
Krogh, Palle: Epidemiology of Mycotoxic Porcine Nephropathy 452

Hestesygdomme

Estola, T. & E. Neuvonen: Experience of the Efficacy of Equine Influenza Vaccinations 353
Rimaila-Pärnänen, Eija: Neuritis of the Cauda Equina in a Horse 464

Kirurgi og anæstesiologi

Christiansen, Ib J.: Sedaperone® og Hypnodil® til anæstesi ved kejsersnit på søer 88
Christiansen, Ib: Sedaperone og Hypnodil til anæstesi ved kejsersnit på søer. Kommentar til indlæg fra dyrlæge P. Skydsgaard. (Kort meddelelse) 272
Skydsgaard, P.: Sedaperone og Hypnodil til anaestesi ved kejsersnit på søer. En kommentar til Ib J. Christiansens arbejde. (Kort meddelelse) 271

Klinisk kemi

Halse, K., S. Skjenneberg, E. Jacobsen & R. S. Bjerghov: Blood Magnesium and the Renal Magnesium Threshold in Lichen-Fed and Fasted Reindeer 529
Klingström, B., K. Iwarsson & K. Martinsson: Acid-Base Measurements of Arterial, Venous and Capillary Blood in the Dog 289

Side

Kvægsygdomme

Flagstad, Thøger: Lethal Trait A 46 in Cattle 160
Jensen, P. Thode, P. G. Rasmussen & A. Basse: Congenital Osteogenesis Imfecta in Charollais Cattle 304
Poulsen, J. S. D.: Aetiology and Pathogenesis of Abomasal Displacement in Dairy Cattle 299

Leukose

Flensburg, J. & P. Willeberg: Studies on Age Specific Leukocyte and Lymphocyte Counts in Normal Friesian, Red Danish and Jersey Cattle in Denmark 150

Levnedsmiddelbakteriologi og hygiejne

Fondén, Rangne, Ulla Fitger & Lennart Pettersson: Salmonella i vispgrädde 385
Korkeala, H. Ruth Stabel-Taucher & T. J. Pekkanen: The Problem of Testing Horse Kidneys for the Presence of Antiobiotics at Meat Inspection: How to Avoid a False Positive Reaction 377
Nesbakken, Truls: Celletallet i geitemelk 550
Pakkala, P., R. Stabel-Taucher & T. J. Pekkanen: Oxytetracycline Residues in Meat and Kidney Tissue after Intramuscular or Intramammary Treatment as Determined by a Chemical-Physical Method and Compared to a Microbiological Method 610
Pekkanen, T. J. & M.-L. Hänninen: The Occurrence of Cyanide in Certain Smoked Meat Products .. 615
T. J. Pekkanen & M. Raevuori: The Detection of Penicillin in Buttermilk 381
Raevuori, Markku & Timo J. Pekkanen: The occurrence of *Bacillus cereus* in Finnish dog food saus-

Side

ages; a microbiological and physicochemical survey ... 309
Rahko, Sulo: The Effect of Storage Temperature on the Second Day Methylene-Blue Test ... 177

Mastitis

Madsen, P. Schmidt, O. Klastrup, Sv. J. Olsen & P. Støvlbæk Pedersen: Herd Incidence of Bovine Mastitis in Four Danish Dairy Districts. III. Relation between frequency of mastitis and cell counts on bulk milk samples ... 100
Simensen, E.: Milk Somatic Cells in Dairy Cows Kept on Pasture or Confined Indoors During the Summer ... 603

Mindre husdyrs sygdomme

Andresen, E. & P. Willeberg: Pituitary Dwarfism in German Shepherd Dogs: Additional Evidence of Simple, Autosomal Recessive Inheritance ... 481
Flagstad, A. & S. Larsen: The Occurrence of Feline Infectious Peritonitis in Denmark ... 577
Krogh, Helge Viggo & Steen Kristensen: A Study of Skin Diseases in Dogs and Cats. II. Microflora of the normal skin of dogs and cats . 459
Willeberg, P.: Interaction Effects of Epidemiologic Factors in the Feline Urological Syndrome ... 193

Parasitologi og parasitære sygdomme

Andersen, Sigurd: Ascarideinfektionens indflydelse på vækstintensiteten hos gris ... 322
Henriksen, Sv. Aa., B. R. Bentholm & A. Nielsen-Englyst: Undersøgelser vedrørende løbe-tarmstrongylider hos kvæg ... 201
Henriksen, Sv. Aa. & K. Aagaard: En enkelt flotations- og McMastermetode ... 392

Side

Jørgensen, R. Jess, Sv. Aa. Henriksen, Kr. Sejrsen & Peter Nansen: Serumpepsinogenanalysen og dens relation til bovin ostertagiose ... 210
Thing, H., B. Clausen & Sv. Aa. Henriksen: Finding of Trichinella spiralis in a walrus (Odobenus rosmarus L.) in the Thule district, Northwest Greenland. (Kort meddelelse) ... 59

Pelsdyrsygdomme

Hansen, M. & E. Lund: Prophylactic, Postinfectious and Neonatal Vaccination against Canine Distemper in Mink ... 585
Gierløff, Bjørn Chr. Hassel & Gudrun Lefmann: Pseudomonas aeruginosa II. Forekomst hos blårev (*Alopex lagopus*) i en dansk pelsdyrfarm ... 141
Gierløff, Bjørn Chr. & Gudrun Lefmann: Pseudomonas aeruginosa III. Identifikation af bakteriestammer isoleret fra blåræv ... 250
Jørgensen, G., J. S. D. Poulsen & P. Bendixen: The Influence on Breeding, Production, and Acid-base Balance when Mink are Fed on Acidified Feed ... 592
Helgebostad, A. & I. W. Dishington: Formaldehydinnholdet i fisk i relasjon til anemi hos mink ... 108
Nordstoga, Knut: Polyarteritis nodosa; generelle aspekter og forekomst hos husdyr, spesielt i forbindelse med nosematose hos blårev ... 51

Reproduktionsfysiologi, -patologi samt A.I.

Andersen, Kjell & Oddmund Filseth: The Occurrence of a "SME"-Defect-Like Abnormally in the Head of Spermatozoa from a Norwegian Landrace Boar ... 511

Side

Blom, Erik & Conny Wolstrup: Zinc as a Possible Causal Factor in the Sterilizing Sperm Tail Defect, the 'Dag-Defect', in Jersey Bulls 515

Blom, Erik: A sterilizing tail stump sperm defect in a Holstein-Friesian bull 295

Hansen, L. H. & M. J. Jacobsen: Puerperiets forløb i en MMA-besætning efter fødselsinduktion med Prostaglandin 357

Meding, J. H.: Kunstig sædoverføring på svin: Undersøgelse af konceptionsforholdene ved anvendelse af 2 insemineringer i brunsten med ca. 24 timers interval 217

Meding, J. H.: Kunstig sædoverføring på svin: Sædplasmas indflydelse på ornesæds befrugtningseffektivitet 221

Tomasgard, Gisle: A Clinical Investigation into the Effects of Prednisolone Treatment on Ovarian Function in Heifers 361

Tomasgard, Gisle: Urinary Oestrogen Excretion, Oestrus Behaviour and Ovulation in Heifers Treated with Prednisolone during Pro-oestrus and Oestrus 500

Tomasgard, Gisle: Plasma Progesterone in Heifers treated with Prednisolone during the Oestrus Cycle 505

Svinesygdomme

Björklund, N-E & A. Pettersson: The Effect of Grassmeal and Alfalfa Meal on Daily Gain, Thickness of Backfat and on the Esophagogastric Region in Bacon Pigs 33

Nielsen, Ragnhild: Pleuropneumonia of Swine Caused by *Haemophilus parahaemolyticus* 337

Nielsen, R., A. D. Thomsen & S. Duedahl Vesterlund: Pleuropneumonia Caused by *Haemophilus parahaemolyticus* 349

Riising, H.-J., N. C. Nielsen, N. Bille & J. Svendsen: Streptococcal Infections in Sucking Pigs. 1. Epidemiological investigations 65

Riising, H.-J.: Streptococcal Infections in Pigs. 2. Serological and biochemical examinations 80

Tornøe, N., N. C. Nielsen & J. Svendsen: Bordetella bronchiseptica Isolations from the Nasal Cavity of Pigs in Relation to Atrophic Rhinitis 1

Aalund, O., P. Willeberg, M. Mandrup & H. Riemann: Lung Lesions at Slaughter: Associations to Factors in The Pig Herd 487

Vildtsygdomme

Clausen, B. & Sv. Aa. Henriksen: The Prevalence of Trichinella spiralis in Foxes (*Vulpes vulpes*) and Other Game Species in Denmark 265

Jørgensen, J. Berg & B. Clausen: Mycobacteriosis in a Roe-Deer Caused by Wood-Pigeon Mycobacteria 539

FORFATTERREGISTER

	Side
Andersen, K.	511
Andersen, Sig.	322
Andresen, E.	481
Basse, A.	304
Bendixen, P.	592
Bentholm, B. R.	201
Bille, N.	65, 496
Bisgaard, M.	368
Bjarghov, R. S.	529
Bjerk, J. E.	170
Blom, E.	295, 515
Björklund, N.-E.	33
Brevik, E. M.	226
Carstensen, J.	496
Christiansen, Ib J.	88, 272
Christoffersen, A.-B.	564
Clausen, B.	59, 265, 539
Dishington, I. W.	108, 547
Estola, T.	353
Filseth, Odd	511
Fitger, U.	385
Flagstad, A.	577
Flagstad, Th.	160
Flensburg, J.	150
Fondén, R.	385
Frøslie, A.	40, 557
Gierløff, B. Chr. H.	141, 250
Gregersen, T.	136
Grunnet, K.	430
Gundstrup, A. S. P.	430
Gunnarsson, A.	444
Halgaard, Chr.	316
Halse, K.	529
Hansen, L. H.	357
Hansen, M.	585
Helgebostad, A.	108
Henriksen, Sv. Aa.	59, 201, 210, 265, 392
Hurwell, B.	444
Hänninen, M.-L.	615
Håstein, T.	557
Iwarsson, K.	289
Jacobsen, E.	529
Jacobsen, M. J.	357
Jensen, N. E.	434
Jensen, P. Thode	304
Jørgensen, G.	592
Jørgensen, J. Berg	539
Jørgensen, P. E. Vestergaard	570
Jørgensen, R. Jess	210
Klastrup, O.	100
Klingström, B.	289
Korkeala, H.	377
Kristensen, S.	459
Krogh, H. V.	459
Krogh, P.	452
Kveseth, N. J.	170
Laksesvela, B.	547
Larsen, H. Errebo	129
Larsen, J. L.	129, 417
Larsen, S.	577
Leerbeck, E.	496
Lefmann, G.	141, 250
Lund, E.	585

Side

Madsen, P. Schmidt 100
Mandrup, M. 487
Martinsson, K. 289
Meding, J. H. 217, 221
Möllerberg, L. 444

Nansen, P. 210
Nesbakken, T. 550
Neuvonen, E. 353
Nielsen-Englyst, A. 201
Nielsen, N. C. 1, 65, 233
Nielsen, R. 337, 349
Nordstoga, K. 51
Nordheim, G. 557

Olsen, Sv. J. 100

Pakkala, P. 610
Pedersen, P. Støvlbæk 100
Pekkanen, T. J. .. 309, 377, 381, 610, 615
Pettersson, A. 33
Pettersson, L. 385
Poulsen, J. S. D. 299, 592

Raevuori, M. 309, 381
Rahko, S. 177
Rasmussen, P. G. 304

Side

Riemann, H. 487
Riising, H.-J. 65, 80
Rimaila-Pärnänen, E. 464
Roald, S. O. 243

Sejrsen, Kr. 210
Simensen, E. 603
Skjenneberg, S. 529
Skydsgaard, P. 271
Stabel-Taucher, R. 377, 610
Steinnes, E. 557
Svendsen, J. 1, 65
Söderlind, O. 19
Søndergaard, H. 496

Thing, H. 59
Thomsen, A. D. 349
Tomasgard, G. 361, 500, 505
Tornøe, N. 1 233

Vesterlund, S. Duedahl 349
Willeberg, P. 150, 193, 481, 487
Wolstrup, C. 515

Aagaard, K. 392
Aalund, O. 487

DESCRIPTORS

Abnormality 511
Abomasal displacement 299
Abortion 444
Acid-base balance 592
Acid-base measurements 289
Acid preserved 592
Acrodermatitis enteropathica 160
Age 150
Agglutination test 19
Alfalfa 33
"Alveld" 547
Anaesthesia 88
Antibiotica resistance 417
Antibiotics 377
A priori method 481
Arterial blood 289
Ascertainment 481
Atrophic rhinitis 1, 233
Azaperone 88

Bacillus cereus 309
Bacteriological examination 459
Biochemical types 434
Biotyping 417
Blood 529
Blue fox 141
Boars 217, 221, 511
Boar seminal plasma 221
Bordetella bronchiseptica 1, 233
Bovine 361, 505
Bovine mastitis 100
Bovine oestrus 500
Bovine ostertagiasis 210
Breed 150
Breeding efficiency 217, 221
BSP-test 547
Bulk milk samples 100
Bull semen 515
Bull sperm 295
Buttermilk 381

Cadmium 377
Caesarean section 88
Campylobacter fetus 444
Canine distemper 585
Case-control 487
Cat 193, 459
Cattle 150, 201, 304
Cauda equine 464
Cell count 100, 550
Charrollais 304
Chemical physical methods 610
Cod 170
Colicin 417
Complement fixation test 349
Contamination 496
Control of receiving waters 430
Corona virus 577
Corpus luteum 361, 505
Creatinine 529
Cyanide 615
Cystitis 193

Dag defect 515
DDT 170
Denmark 201, 265, 577
Diarrhoea 417
di(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP) 226
Dog food 309
Dogs 289, 459, 481
Drug resistance 129
Dwarfism 481

Egtved virus 570
Endemic 452
Enterobacteriaceae 316
Enteropatogenic 417
Environment 487
Eosinophilia 322
Epidemiology 193, 434, 487
Epidemics 452
Epizootiology 444
Equine influenza 353
Erypsipelas 51
Escherichia coli 19, 129, 417, 430
Esophagogastric lesions 33
Experimental ascariasis 322

Fasting 529
Feeding 529
Feedstuffs 40
Feline infectious peritonitis 577
Fermentation pattern 80
Fertility 368
Fish 226, 557
Fish-induced anemia 108
Fish Silage 592
F.I.P. 577
Flotation method 392
Follicular activity 361
Food 129
Formaldehyde 108
Foxes 265
Fracture 304

Gas chromatography 170
Genetic investigations 481
Genital infection 141
German Shepherd 481
Grassmeal 33
Greenland 59
Group B Streptococci 434
Growth 385
Growth inhibition 564
Growth rate 33, 322

Haemolytic 80, 417
Haemophilus parahaemolyticus 337, 349
Hatchability 368
Heat resistance 385
Herbage infestation 201
Herd investigations 1
Hereditary parakeratosis 160
Hereditary zinc deficiency 160
Heredity 295, 304, 515
Horse 464
H_2S 417
Hydrocortisone 500

Immunity 570
Immunoelectrophoresis 19
Immunology 51
Induced parturition 357
Infections 65
Infectious bronchitis 368
Influenza vaccinations 353
Inoculation 233
Insemination 217, 221
Interaction 193
Intervertebrates 226

K antigen 19
Kidney 529, 610
K 88 417

Lamb 547
Leukocytes 150
Leukosis 150
Lichen 529
Lipoid liver degeneration 243
Low temperature 385
Lymphocytes 150

Magnesium 529
Mammalia 226
Management 487
Mastitis 434
McMaster method 392
Meat 496, 610
Meat inspection 377, 487
Mercury 557
Metabolic acid-base balance 299
Metabolic acidosis 592
Metabolites 226
Methylene-blue test 177
Metomidate 88
Microflora 459
Milk cows 603
Milk of goats 550
Milk somatic cells 603
Minerals 529
Mink 108, 585, 592
MMA-incidence 357
Mustelidae 265
Mycobacterium 539
Mycotoxic porcine nephropathy 452

Nalidixic-acid 564
Neonatal 417
Neonatal vaccination 585
Neuritis 464
Norwegian Landrace 511
Nosematosis 51

Oestrogen excretion 500
Organ distribution 557
Outer dense fibers 515
Ovarian function 361
Oxytetracycline examination 610

Parasites 201
Parasitological technique 392
Pasteurized cream 385
Pasture 603
Pathogenesis 193
Pathogenicity 233
PathoTec 316
PCBs 170
Penicillin 381
Phenyl mercury ban 557
Pigs 1, 33, 65, 80, 233, 322, 417, 487, 496
Pituitary hypofunction 481
Plasma progesterone 505
Plasmacytosis 51, 585
Pleurisy 487
Pleuropneumonia 337, 349
Pneumonia 487
Pollution 496, 557
Polyarthritis nodosa 51
Polyneuritis 464
Polysaccharides 19
Post infectious vaccination 585
Post weaning 417
Prednisolone 500
Prednisolone treatment 361, 505
Preventive medicine 487
Preweaning mortality 65, 80
Proband 481
Progesterone 500
Prostaglandin 357
Proteus 564
Pseudomonas aeruginosa 141

Recessive trait 481
Reduction time 177
Reference values 150
Reindeer 529
Relative risk 487
Residues 170, 226, 496
Review 226
Roe-deer 539
Ruminants 40

Salmonella 129
Salmonella typhimurium 385
Salmonids 243
Seawater 129
Segregation ratio 481
Semen import 295
Septicaemia 141
Serology 80
Serotyping 417
Serum pepsinogen 210
Sewage 129
Sheep 444
Skin 459
"SME"-defect 511
Smoked meat products 615
Sow 88
Sperm head 511
Sterility 295, 515
Storage temperature 177
Streptococci 65, 80
Synergism 193

Tail stump sperm defect 295
Temperature 603
Therapy 243
Thickness of backfat 33
Toxicity 226
Transferable resistance 129
Trichinella 59, 265
Trichinosis 59
Trichostrongylosis 201
Truncate selection 481
Tuberculosis 539

Urea poisoning 40
Urease 417
Urethral obstruction 193
Urine 529

Vaccination 570
Vaccine 337
VHS 570
Virulence 19
Vitamin D_3 496
Walrus 59
Weight curves 322
Weight gain 210
Wood-pigeon 539

Zinc content 515
Zinc malabsorption 160

REFERATER

Side

BAKTERIOLOGI OG MYKOLOGI

Gärtner, E. & W. Müller: Die Antibiotikaresistenz von Micrococceae aus der der Stallluft von Schweine- und Geflügelställen 572
Seeliger, H. P. R. & H. Sühler: Farmerlunge beim Tier 115
Sinha, M., H. Willinger & J. Trcka: Untersuchungen über das Auftreten von Clostridium perfringens bei Haustieren (Pferde, Rinder, Schweine, Hunde, Katzen und Hühner) 115

DIVERSE

Dürr, U. & P. Coudert: Das Institut National de la Recherche Agronomique (I.N.R.A.) Frankreich. Forchungszentrum für Landwirtschaft und Veterinärmedizin 127
Eikmeier, H.: Stellungsnahme zur Arbeit „Erfahrungen mit der i.m. Injektion in die seitliche Halsmuskulatur beim Pferd" von R. Tronicke 526
McLaughlin, G. W., H. E. Bard & R. B. Talbot: Veterinary Medical Manpower: Supply-demand projections to 2020 525
Novotny, H.: Die Bedeutung der Tierhaltung für die Persönlichkeitentwicklung des Kindes 127
Schneider, R.: Observations on overpopulation of dogs and cats 526
Zapp, A.: Das Polopferd 526

ETOLOGI

Desforges, M. F. & D. G. M. Wood-Gush: Behavioural differences between Aylesbury and wild mallard ducks: study in domestication ... 286
Kretchmer, K. R. & M. W. Fox: Effects of domestication on animal behaviour 286

FARMAKOLOGI OG TOKSIKOLOGI

Bergt, G. & C. M. Stowe: Comparison of bioavailability of two chloramphenicol preparations in dogs after intramuscular injection 398
Lagerweij, E.: Psychosedativa in de diergeneeskunde 398
Stevenson, D. E. & B. I. Carter: Pesticides and domestic animals 398

FISKESYGDOMME

Ferguson, H. W. & R. J. Roberts: Myeloid leucosis associated with sporozoan infection in cultured turbot (Scophthalmus maximus L.) 286
Neumann, W. & W. Plöger: Prüfung einiger aus Karpfen isolierten Aeromonas-Stämme im Resistenztest 125
Schlotfeldt, H.-J., B. Liess & J. W. Frost: Erstisolierung und Identifizierung des Virus der infektiösen Pankreasnekrose (IPN) der Salmoniden in der Bundesrepublik Deutschland 125
Shepherd, C. J.: Veterinary aspects of salmonid fish farming: Husbandry 286

FJERKRÆSYGDOMME

Aghakhan, S. M., M. Pattison & M. Butler: Infection of the chicken with an avian adenovirus and Mycoplasma gallisepticum 478

Side

Devos, A., N. Viaene & L. Devriese: Tuberculosis in game pheasants .. 124

Egyed, M. N., A. Schlosberg, A. Eilat & M. Malkinson: Acute and chronic manifestations of Ammi majus induced photosensitisation in ducks 412

Hinz, K.-H., M. Knapp, U. Löhren & J. Batke: Gasödemerkrankung bei Broilern 124

Jolivet, G.: Une Nouvelle Maladie des Oiseaux de Voliére en France L'Acariose Respiratoire due a Sternostoma tracheacolum Lawrence 1948 124

Liebermann, H.: Probleme der Immunoprophylaxe der Marekschen Krankheit 479

Pakosta, R. & F. W. Klein: Untersuchungen über den Einfluss der Newcastle-Vakzination auf Leistung und Eiqualität bei Legehennen 124

Raethel, H.-S.: Lipome bei Kakadus des Berliner Zoologischen Gartens 479

Schmidt, V. & H. Lüders: Zehen- und Sohlenballengeschwüre bei Mastputen 478

Smith, G. R., J. M. Hime, I. F. Keymer, J. M. Graham, P. J. S. Olney & M. R. Brambell: Botulism in captive birds fed commercially-bred maggots 412

FORGIFTNINGER

Brenner, K.-V.: Zum Auftreten von Kupfervergiftungen bei Schafen nach Trockenfütterung 273

Johnson, R. P. & C. R. Huxtable: Paraquat poisoning in a dog and cat 572

Knight, H. D. & R. G. Burau: Chronic lead poisoning in horses 573

Kowalczyk, D. F.: Lead poisoning in dogs at the University of Pennsylvania Veterinary Hospital 572

Side

FORSØGSDYRSSYGDOMME

Bien, E. & K. Thielmann: Serumtransaminasebestimmung bei Versuchstieren mit der Kammer-Papier-Analyse-Technik (KAPA) ... 126

Koopman, J. P. & F. G. J. Jansen: The occurrence of salmonellas in laboratory animals and a comparison of three enrichment methods used in their isolation 126

Schley, P.: Kaninchenmilk — Zusammensetzung und Probenentnahme 126

FYSIOLOGI, BIOKEMI OG ENDOKRINOLOGI

Duncan, J. R. & I. E. Dreosti: A proposed site of action for zinc in DNA synthesis 468

Evans, W. C., I. Antice Evans, D. J. Humphreys, B. Lewin, W. E. J. Davies & R. F. E. Axford: Induction of thiamine deficiency in sheep with lesions similar to those of cerebrocortical necrosis 184

Motoi, Y. & M. Iizuka: Changes of adrenal hormones in goats with experimentally induced arthritis . 116

Scholz, H.: Cu-Gehalte in Organen von Mastkälbern während und nach manifester Cu-Überfütterung 468

Wiener, G. & J. G. Herbert: Variation in liver and plasma copper concentrations of sheep in relation to breed and haemoglobin type 468

Wilson, J. G.: Hypothyroidism in ruminants with special reference to foetal goitre 399

Veen W. A. G. & A. H. M. Grimbergen: Vitamine E en selenium in de voeding van de landbouwhuisdieren 331

Vleet, J. F. van: Retention of selenium in tissues of calves, lambs and pigs after parenteral injection of a selenium-vitamin E preparation 273

Side

Zucker, H. & A. Steger: Exzessiv hohe Proteinzufuhr bei Wiederkäuern. — Orientierende Untersuchungen an Zwergziegen 331

FÅRESYGDOMME

Boyd, J. W.: Creatine phosphokinase in normal sheep and in sheep with nutritional muscular dystrophy .. 477

Dougherty, R. W., J. L. Riley & H. M. Cook: Changes in motility and pH in the digestive tract of experimentally overfed sheep 408

Pyakural, S. & N. B. Singh: Initial studies on "six months disease" in sheep 477

Saperstein, G., H. W. Leipold & S. M. Dennis: Congenital defects of sheep 407

Schäfer, H.: Untersuchungen am Haarkleid eintägiger Karakullämmer. Eine Bilanz 10jähriger Forschungsarbeiten 407

HESTESYGDOMME

Botz, F.: Röntgendiagnostik am Pferd und ihre Probleme 405

Breuer, D., E. Schüle & R. Grassler: Beitrag zur Luftsackerkrankung des Pferdes 186

Bürki, F.: Ein kombinierter Imfplan für Vollblutpferde gegen Influenza, Equine Rhinopneumonitis und Tetanus 521

Böhm, H. O. & W. Kersten: Die Verbreitung der ansteckenden Blutarmut der Einhufer in der Bundesrepublik Deutschland von 1950 bis 1974 620

Daniels, H.: Blasenruptur beim neugeborenen Fohlen 474

Dietz, O., E. Nagel & W. Richter: Zur Problematik von intraartikulären Absprengungsfrakturen bzw. einer Osteochondrosis dissecans am Fesselgelenk des Pferdes 520

Side

Dinter, Z. & B. Klingeborn: Serological study of an outbreak of paresis due to equine herpesvirus 1 (EHV-1) 621

Dorn, C. R., J. R. Coffman, D. A. Schmidt, H. E. Garner, J. Bruce Addison & E. L. McCune: Neutropenia and salmonellosis in hospitalized horses 283

Frankland, A. L., P. G. D. Morris & J. S. A. Spreull: Free, autologous, skin transplantation in the horse . 521

Freytag, K.: Nabelkomplikationen beim Fohlen und ihre Behandlung 474

Gronwall, R.: Effects of fasting on hepatic function in ponies 120

Huskamp, B.: Die Kolik der Stute im Zusammenhang mit der Geburt .. 474

Jeffcott, L. B.: Übertragung der passiven Immunität beim neugeborenen Fohlen 474

Jeffcott, L. B. & P. D. Rossdale: Practical aspects of equine virus abortion in the United Kingdom . 520

Kemen, M. J.: Clinical aspects of viral respiratory infection of horses 283

Kroneman, J.: Icterus neonatorum der Fohlen 474

Krook, L., R. H. Wasserman, J. N. Shively, A. H. Tashijian, jr. Th. D. Brokken & J. F. Morton: Hypercalcemia and calcinosis in Florida horses: implication of the shrub, Cestrum diurnum, as the causative agent 186

Leuthold, A.: Strahlbeinlahmheit und Streckfortsatzfraktur am Hufbein 334

Lokhorst, H. M. & H. J. Breukink: Autoimmune hemolytic anemia in two horses 120

McGuire, T. C., M. J. Poppie & K. L. Banks: Hypogammaglobulinemia predisposing to infection in foals 283

Side

Merkt, H.: Die Bedeutung des Tierarztes für die Pferdezucht 473
Nemeth, F.: Der tendogene Stelzfuss beim Fohlen 475
Owen, R.: Post stress diarrhoe in the horse 283
Quinlan, T., B. E. Goulden & A. S. Davies: Bilateral assymmetri of equine laryngeal muscles 186
Simmons, A.P.: The future of farriery 473
Thompson, D. B., M. J. Studdert, R. G. Beilharz & I. R. Littlejohns: Inheritance of a lethal immunodeficiency disease of Arabian foals .. 120
Weiss, R., K. H. Böhm & P. Witzmann: Dermatitis bei Pferden, hervorgerufen durch Dermatophilus congolensis van Saceghem 1915 .. 621
Wintzer, H.-J., H.-D. Körber & U. Holland: Zur Tetanusprophylaxe beim Pferd 120
Vaughan, L. C.: Growth plate defects in foals 521
Zettl, K. & K. Primus: Aspekte zur Seuchensituation der „Ansteckenden Blutarmut der Einhufer (AB)" 121

KIRURGI OG ANÆSTESIOLOGI

Cadle, D. R. & G. R. Martin: Metomidate as sole anaesthetic agent in tawny owls 472
Girot, J. P., Cl. Rosier & J. Sevestre: Techniques pratiques de transquillisation et d'anesthésie simple chez le cheval 402
Hunt, P. S.: Anaesthesia of the European badger using ketamine hydrochloride 473
Ilkhani, A.: Anesthesie de 285 chats au chlorhydrate de ketamine et a la chlorpromazine (largactil) 402
Kisloff, B.: Ketamine-Paraldehyde anesthesia for rabbits 285
McCashin, F. B. & A. A. Gabel: Evaluation of xylazine as a sedative and preanesthetic agent in horses 402

Side

Owen, L. N.: The role of radiotherapy in veterinary practice .. 402

KLINISK DIAGNOSTIK

Förster, W.: Eine Methode zur indirekten Blutdruckbestimmung bei Kalb und Rind mit Hilfe des Ultraschall-Doppler-Effekts 468

KLINISK KEMI

Brobst, D.: Evaluation of clinical disorders of acid-base balance ... 116
Dhindsa, D. S., T. H. Cochran, A. Castro, J. R. Swanson & J. Metcalfe: Serum biochemical and electrophoretical values from four deer species and from pronghorn antelope 400
Grün, E. & H.-G. Möckel: Das Verhalten einiger Serumenzyme bei Sauen während der Geburt 399
Grün, E. & K. Elze: Das Verhalten einiger Serumenzyme bei Sauen im geburtsnahen Zeitraum 399
Gräzer, W.: Klinische Laboratoriumsdiagnostik: Geräte, Probengewinnung und -aufbereitung, Analytik und Qualitätskontrolle in der klinischen Chemie 399
Heffron, J. J. A., L. Bomzon & R. A. Pattinson: Observations on plasma creatine phosphokinase activity in dogs 618
Höller, H., K. Schaller & H. Behrens: Untersuchungen über die Vitamin B_1-inaktivierende Wirkung in vitro von pflanzlichen Futtermitteln 519
Ikeda, S., S. Yamaoka, H. Watanabe & T. Kameya: Some serum enzyme activities of horses 400
Reid, J. F. S. & A. A. Martinez: A modified refractometer method as a practical aid to the epidemiological investigation of disease in the neonatal ruminant 274

Side

Rico, A. G., J. P. Braun, P. Benard & J. Y. Sautet: Activités enzymatiques sériques en sémiologie biochemique. Les transaminases du chien 618

Id.: Activités enzymatiques sériques en sémiologie biochemique. Les phosphatases alcalines et acides du chien 618

Vaissaire, J., J. P. Labaidie, L. Renault & Cl. Maire: Electrophorése des protéines sériques chez le lapin normal 519

KVÆGSYGDOMME

Allan, P. J., D. P. Dennett & R. H. Johnson: Studies on the effects of infectious bovine rhinotracheitis virus on reproduction in heifers . 277

Andrews, A. H.: Factors affecting the incidence of pneumonia in growing bulls 522

Bader, A., O. Buchegger & H. Ludwig: Untersuchungen über die Geflügeltuberkulose beim Rind 188

Bedford, P. G. C.: Infectious bovine keratoconjunctivitis 521

Buck, William B.: Toxic materials and neurologic disease in cattle . 60

Böckmann, J. & F. Bürki: Serologische Bestimmungen über die Häufigkeit respiratorisch-pathogener Virusarten unter österreichischen Schlachtkälbern 622

Campbell, S. G., R. H. Whitlock, J. F. Timoney & A. M. Underwood: An unusual epizootic of actinobacillosis in dairy heifers 61

Decraemerre, H., W. Oyaert, E. Muylle & L. Ooms: Lebmaagverplaatsing bij het rund 523

Dirksen, G.: Eine lenkbare Sonde zur gezielten Entnahme von Pansensaft beim Rind 188

Dirksen, G., W. Hofmann & W. Seidel: Beitrag zur Flüssigkeits- und Elektrolyttherapie bei schwerem Kälberdurchfall ....

Side

Dirksen, G. & W. Seidel: Erfahrungen mit der Pansensaftentnahme beim Rind, insbesondere bei Anwendung der lenkbaren Sonde .. 188

Doube, B. M. & D. H. Kemp: Paralysis of cattle by Ixodes holocyclus Neumann 187

Dougherty, R. W., K. S. Coburn, H. M. Cook & M. J. Allison: Preliminary study of appearance of endotoxin in circulatory system of sheep and cattle after induced grain engorgement 279

Dougherty, R. W., J. L. Riley, A. L. Baetz, H. M. Cook & K. S. Coburn: Physiologic studies of experimentally grain-engorged cattle and sheep 279

Dämmrich, K., S. Seibel, F. W. Huth & U. Andreae: Adaptationskrankheiten des Bewegungsapparates bei 12, 15 und 18 Monate alten und unterschiedlich gefütterten Mastbullen: 1. Morphologie, Lokalisation und Vorkommen der Arthropathia deformans 622

Fessl, L.: Aufstallungsbedingte Gliedmassenerkrankungen beim Rind . 60

Garden, S. & D. C. MacDonald: Production disease control. Three dairy herd case studies in NE Scotland 276

Gibbs, E. P. J., K. A. J. Herniman, M. J. P. Lawmann & R. F. Sellers: Foot-and-mouth disease in British deer: transmission of virus to cattle, sheep and deer 333

Groth, W. & W. Gränzer: Der Einfluss der Transportbelastung auf die Aktivität von GOT, GPT, LDH und CPK im Blutserum von Kälbern 187

Gruner, J. & F. Meixner: Rationelle Pharmakotherapie der enzootischen Pneumonie des Kalbes 523

Side

Hagelschuer, P., H. Hemm & W. Adam: Ökonomische Analyse der veterinärmedizinischen Arbeitsverfahren in industriemässigen Anlagen der Milchproduktion 404

Haughey, K. G.: Meningeal haemorrhage and congestion associated with the perinatal mortality of beef calves 277

Hinaidy, H. K. & R. Supperer: Zur Differentialdiagnose der Babesiose 622

Hiramune, T., M. Narita, I. Tomonari, N. Murase & R. Yanagawa: Distribution of Corynebacterium renale among healthy bulls with special reference to inhabitation of type III in the prepuce 404

Hoebe, H. P.: Middenrif-myopathie bij M.R.Ij.-runderen 333

Homberger, F., F. Schneider & Ph. Dossenbach: Zur epizootologischen Bedeutung der Sömmerung bei der Mucosal Disease/Virusdiarrhöe des Rindes 61

Johnson, A. J., P. K. Hildebrandt & R. Fayer: Experimentally induced Sarcocystis infection in calves: Pathology 187

Johnston, W. S. & I. S. Murray: Myopathy in young cattle associated with possible myoglobinuria 332

Kashiwazaki, M., S. Namioka, K. Mitani, M. Kono, T. Nakahara & I. Domeki: A procedure to produce gnotobiotic calves by cesarean section 404

King, J. O. L.: The effect of disturbances on milk production in cows 476

Kleber, W.: Pansensaftentnahme beim Rind für therapeutische Zwecke 621

Kroneman, J., G. J. W. v. d. Mey & A. Helder: Hereditary zinc deficiency in Dutch Friesian cattle 61

Larsen, Aubrey, B. Richard, S. Merkal & Randall C. Cutlip: Age of cattle as related to resistance to infection with Mycobacterium paratuberculosis 60

Larsen, A. B., S. J. Cysewski & J. M. Miller: Effect of aflatoxin on susceptibility of hamsters to Mycobacterium paratuberculosis 405

Leber, H.: Zur Anwendung des Narkosegewehres beim Rind in der tierärztlichen Praxis 60

Loew, F. M.: Nutrition and bovine neurologic disease 60

May, J., J. Manoiu & C. Donta: Untersuchungen über das Adaptionssyndrom beim Rind 61

Merkal, R. S., A. B. Larsen & G. D. Booth: Analysis of the effects of inapparent bovine paratuberculosis 405

Mullen, P. A.: Clinical and biochemical responses to the treatment of milk fever 279

Nehm, H.: Tod von Rindern durch elektrischen Stromschlag 117

Parsonson, I. M. & W. A. Snowdon: The effect of natural and artificial breeding using bulls infected with, or semen contaminated with infectious bovine rhinotracheitis virus 279

Pelt, R. W. van: Tarsal degenerative joint disease in cattle: Blood and synovial fluid changes 187

Phillips, R. M., W. P. Heuschele & J. D. Todd: Evaluation of a bovine viral diarrhea vaccine produced in a porcine kidney cell line 117

Pirie, H. M. & E. M. Allan: Mycoplasmas and cuffing pneumonia in a group of calves 405

Porter, P., R. Kenworthy & I. Thompson: Oral immunisation and its significance in the prophylactic control of enteritis in the preruminant calf 278

Pugh, G. W. & D. E. Hughes: Bovine Infectious Keratoconjunctivitis: Carrier state of Moraxella bovis

Side

and the development of preventive measures against the disease 278
Rieck, G. W. & W. Schade: Die Arachnomelie (Spinnengliedrigkeit) ein neues erbliches letales Missbildungssyndrom des Rindes 278
Rossow, N. & P. Edvi: Die latente alimentäre Azidose des Wiederkäuers 522
Rowlands, G. J. & R. M. Pocock: Statistical basis of the Compton metabolic profile test 622
Schlerka, G. & W. Baumgartner: Parakeratose bei einem Höhenfleckviehkalb 476
Schulz, W., H. Kiupel & H. Günther: Die Salmonellose des Rindes-Vorkommen, wirtschaftliche Bedeutung, Epizootiologie 277
Schwarz, W. A. & M. Kirchgessner: Zur Zinkkonzentration im Rinderhaar bei Zinkmangel 277
Stauber, E. H.: Weak calf syndrome: A continuing enigma 523
Steenhaut, M., A. de Moor, F. Verschooten & P. Desmet: Intestinal malformations in calves and their surgical correction 521
Steger, R.: Behandlung des Durchfalls der Kälber mit Buscopan comp. 477
Stöber, M. & G. Dirksen: Differentialdiagnostik des Bauchhöhlenbefundes (Adspektion, rektale Untersuchung, explorative Laparotomie) beim Rind 622
Todd, A. C., D. H. Bliss & G. H. Meyers: Milk production increases following treatment of subclinical parasitisms in Wisconsin dairy cattle 187
Wielen, N. J. G. van der, J. Dorresteijn, J. F. Frik, A. W. Kersjes & Th. Wensing: Polyarthritis bij kalveren 477
Wiseman, A., I. E. Selman, H. M. Pirie & I. M. Harvey: An outbreak of acute pneumonia in young, singlesuckled calves 522
Wunner, H.: Zur Grippevorbeugung in Kälber-Mastbetrieben 621

LEVNEDSMIDDELBAKTERIOLOGI OG -HYGIEJNE

Baur, E.: Zur Kühlhaltung roher Eier in Handel und Haushalt 274
Dobbertin, S.: Nitrosamine und deren Präcursoren 274
Edel, W., M. van Schothorst & E. H. Kampelmacher: Epidemiologisch salmonellaonderzoek in een bepaald gebied („project Walcheren") I. Het voorkomen van salmonella bij mens, varkens, insecten, meeuwen en voorts in levensmiddelen en effluenten 331
Hygiene du Poisson et des Fruits de Mer 400
Janicki, J., K. Szebiotko, J. Chelkowski, M. Kokorniak, B. Godlewska & M. Wiewioroska: Detection and determinations of aflatoxins B_1, B_2, G_1, G_2, M_1, M_2 and parasiticol in cereals and milk 401
Konowalchuk, J. & J. I. Speirs: Survival of enteric viruses on fresh vegetables 401
Krüger, K. E., L. Nieper & H. J. Auslitz: Bestimmung des Quecksilber-Gehaltes der Seefische auf den Fangplätzen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei. I. Mitteilung 274
Layton, H. W., B. F. Langworth, H. Jarolmen & K. L. Simkins: Influence of chlortetracycline and chlortetracycline + sulfamethazine supplemented feed on the incidence, persistence and antibacterial susceptibility of Salmonella typhimurium in experimentally inoculated calves 274

Side

Nouws, J. F. M.: Vals-positieve uitslagen bij het onderzoek naar antibiotica-residuen in schlachtdieren 126

Peel, B., Joy Bothwell, G. C. Simmons & A. Frost: A study of the number and phage patterns of Staphylococcus aureus in an abattoir 62

Shaw, F. D., R. I. Baxter & W. R. Ramsay: The contribution of horned cattle to carcases bruising ... 526

Wal, P. G. van der, R. Hoenderksen, W. Sybesma & J. G. van Logtestijn: Elektrisch Bedwelmen van Schlachtvarkens 332

Watson, W. A.: Salmonella infection and meat hygiene: poultry meat . 62

Weisser, W. & A. Schepky: Beobachtungen im Zusammenhang mit dem gehäuften Auftreten von Hemmhöfen bei Schweinenieren im Rahmen der gesetzlichen Rückstandsuntersuchungen 127

Zaleski, S., A. Fik & E. Daczkowska: Clostridium botulinum typ E in the soil samples from the Polish Baltic seabord 401

Zimmermann, G.: Hygiene in Schlachstätten 472

LEUKOSE

Boyt, W. P., P. K. I. Mackenzie & V. W. Emslie: Enzootic leucosis in a flock of sheep in Rhodesia 573

MASTITIS

Hamdy, A. H., N. L. Olds & B. J. Roberts: Activity of penicillin and novobiocin against bovine mastitis pathogens 62

Hunter, A. C. & D. C. Jeffrey: Subclinical mastitis in suckler cows 62

Lindt, S.: Histologische Untersuchungen an Kuheutern nach Behandlung mit einem Enterschutzpräparat 622

Side

MINDRE HUSDYRS SYGDOMME

Abel, David L. & Joseph J. Johnson: Parenchymal feline infectious peritonitis: Antemortem diagnosis by punch biopsy 121

Archibald, J., J. Dingwall & P. W. Pennock: Le traumatisme. VIII. Le traumatisme abdominal 284

Austin, V. H.: Common skin problems in cats 410

Bohn, F. K.: Klinische Erfahrungen bei der Anästhesie von Hunden und Katzen 123

Bohn, F. K.: Erfahrungsbericht zur Blutennahme bei Kleintieren zur Untersuchung auf Toxoplasmose . 624

Bourdin, M., P. Destombes, A. L. Parodi, E. Drouhet & G. Segretain: Premiere observation d'un mycetome a Microsporum canis chez un chat 189

Buhles, W. C. jr., D. L. Huxsoll & P. K. Hildebrandt: Tropical canine pancytopenia: Role of aplastic anaemia in the pathogenesis of severe disease 412

Carsentier, G., B. Deneuche, P. Stoebner & A. Laurent: Traitement des cancers mammaires de la chienne par autogreffe apres passage sur le lapin 411

Chappuis, G.: Les affections d'étiologie virale chez le chat 411

Clarke, E. G. C.: Pets and poisons .. 285

Confer, A. W., D. E. Kahn, A. Koestner & S. Krakowka: Comparison of canine distemper viral strains: An electron microscopy study .. 409

Doi, K., H. Okawa, S. Sakuma & A. Okaniwa: Histopathology of feline panleukopenia in domestic cats .. 284

Done, S. H., R. A. Drew, G. M. Robbins & J. G. Lane: Hemivertebra in the dog: clinical and pathological observations 122

Side

Dreier, H.-K.: Möglichkeiten der Läufigkeitskontrolle und der Deckvorbereitung bei der Hündin 334
Duffell, S. J.: Some aspects of pancreatic disease in the cat 285
Dürr, A.: Pyometra nach östrogenbehandling 408
Ernest, J. T.: Bilateral optic nerve hypoplasia in a pub 524
Freak, Marion J.: Practitioners' — breeders' approach to canine parturition 122
Goedegebuure, S. A., H. W. de Vries & J. Boom: Hypertrofische osteodystrofie bij de hond 412
Groves, M. G., G. L. Dennis, H. L. Amyx & D. L. Huxsoll: Transmission of Ehrlichia canis to dogs by ticks (Rhipicephalus sanguineus) 284
Haskins, S. C., R. L. Peiffer jr. & C. M. Stowe: A clinical comparison of CT 1341, Ketamine, and Xylazine in cats 409
Holzmann, A.: Hypersexualität beim Rüden 334
Hurwitz, A. I. & E. Feldman: A disease in dogs resembling human pemphigus vulgaris: Case reports 121
Jackson, O. F.: The case against a viral aetiology in feline urolithiasis 408
Jarrett, O.: Natural history of feline leukaemia virus 285
Johua, Joan O.: "Dog pox": Some clinical aspects of an eruptive condition of certain mucous surfaces in dogs 122
Jones, J. B., R. D. Lange & E. S. Jones: Cyclic hematopoiesis in a colony of dogs 121
Jones, B. R. & O. J. Williams: Malignant Schwannoma of the brachial plexus in a dog 284
Knaus, E.: Die künstliche Besamung des Hundes bei bestehenden Deckhindernissen 334

Side

Krieger-Huber, S.: Leberdiagnostik beim Hund 123
Kutschmann, K. & R. Schäfer: Zur Tonsillitis und Tonsillektomie beim Hund 124
Köhler, H.: Zum Auftreten tödlicher Verblutungen im Thymusrestgewebe bei Hunden 411
Lane, J. G. & G. S. Burch: The cryosurgical treatment of canine anal furunculosis 410
Liabeuf, J. M. & J. Sevestre: Techniques pratiques de l'anesthésie générale du chat 408
Merkle, C.: Zum Problem der Uretraobstruktion des Katers 410
Misdorp, W. & R. O. van der Heul: An osteo-(chondro-)liposarcoma ("Malignant Mesenchymoma") of the radius in a dog, with two types of metastases 63
Münzer, B. & K. Hartung: Über neuartige hochverstärkende Folien in der veterinärmedizinischen Röntgenologie 524
Neuman, Neal B.: Acute pancreatic hemorrhage associated with iatrogenic hypercalcemia in a dog 121
Newton, C. D., A. J. Bipowitz, R. E. Halliwell, H. L. Allen, D. N. Biery & H. R. Schumacher: Rheumatoid arthritis in dogs 524
O'Boyle, M. A. & G. K. Vajda: Acupuncture anesthesia for abdominal surgery 409
Osborne, C. A., R. F. Hammer, J. S. Resnick, J. B. Stevens, B. L. Yano & R. L. Vernier: Natural remission of nephrotic syndrome in a dog vith immune-complex glomerular disease 523
Pearson, H. & D. F. Kelly: Testicular torsion in the dog: A review 408
Ruckstuhl, B.: Probleme der Antibiotika-Therapie bei Welpen 478
Schneck, G.: Eosinophiles Granulom bei einer Katze 284

Side

Sells, D. M. & J. D. Conroy: Malignant epithelial neoplasia with hair follic differentiation in dogs 478

Stannard, A. A., D. H. Gribble & B. B. Baker: A mucocutaneous disease in the dog, resembling pemphigus vulgaris in man 121

Teerlin, Carla: Beobachtungen über das Verhalten von Fremdenkörpern in Magen und Darm des Hundes 624

Vaerst, J.: Ein elektromekanisches Gerät zur Zahnsteinentfernung beim Hund 123

Wachendörfer, G. & U. Förster: Zur Frage der Wirksamkeit der Tollwutschutzimpfung beim Hund ... 410

Walker, M. A., R. E. Lewis, S. K. Kneller, D. E. Thrall & J. M. Losonsky: Radiographic signs of bone infection in small animals .. 123

Walvekamp, W. Th. & G. H. Wentink: Vertebral body deformation causing wobbler syndrome in a Great Dane 123

Waterman, A.: Accidental hypothermia during anaesthesia in dogs and cats 122

Weijer, K.: Het voorkommen van lymfocarcoom / leukemie en kattenleukemievirus (FeLV) bij de kat in Nederland 411

Wellhausen, S. & A. Fago: Einige Bauchoperationen unter Praxisbedingungen 123

Wild, P. & S. Meier: Sekundärer nutritiver Hyperparathyreoidismus bei jungen Hunden. I. Spontanfälle 335

Wiltberger, H. & G. Lust: Ultrastructure of canine articular cartilage: Comparison of normal and degenerative (osteoarthritic) hip joints 409

Winding, W.: Die Betreuung der Geburt bei der Hündin 478

Side

PARASITOLOGI OG PARASITÆRE SYGDOMME

Beresford, O. D.: A case of fascioliasis in man 469

Bussiéras, J.: L'epidemiologie de la trichinose 471

Christie, E., J. P. Dubey & P. W. Pappas: Prevalence of Sarcocystis infection and other intestinal parasitisms in cats from a humane shelter in Ohio 470

Duncan, J. L.: The anthelmintic treatment of horses 519

Dürr, U. M.: Klinische Erfahrungen mit Trimethoprim-Sulfadiazin (Tribissen®) bei der Kokzidiose bei Hund und Katze 520

Eckert, J., R. Sauerländer & K. Wolff: Häufigkeit und geographische Verbreitung von Fasciola hepatica in der Schweiz 115

Eisenegger, H. & J. Eckert: Zur Epizootologie und Prophylaxe der Dictyocaulose und der Trichostrongylidosen des Rindes 116

Heydorn, A.-O., R. Gestrich & K. Janitschke: Beiträge zum Lebenszyklus der Sarkosporidien VIII. Sporozysten von Sarcosystis bovihominis in dem Fäzes von Rhesusaffen (Macaca rhesus) und Pavianen (Papio cynocephalus) 470

Kitaoka, S., T. Morii & K. Fujisaki: Laboratory culture of Ixodes acutitarsus (Karsch 1880) 401

Loomis, E. C., A. N. Webster & P. G. Lobb: Trials with chlorpyrifos (Dursban) as a systemic insecticide against the cattle louse 519

McKenna, P. B., W. B. McPherson & G. J. Falconer: Fatal anchylostomiasis in a dog 184

Michel, J. F., M. B. Landcaster & C. Hong: Observations on the resumed development of arrested

Side

Ostertagia ostertagi in naturally infected yearling cattle 468
Motyka, S.: Enquete epidemiologique á propos d'un foyer de trichinose humaine dans la région parisienne 471
Niemand, H. G.: Darmparasiten des Hundes und ihre Therapie 619
Pfeiffer, H.: Zur verzögerten Entwicklung des Rinderlungenwurmes, Dictyocaulus viviparus 470
Pout, D. D.: Coccidiosis of sheep: A review 618
Raynaud, J.-P.: Examen critique et comparaison des techniques de coproscopies parasitaires polyvalentes 332
Schneider, F., J. Eckert & H. Keller: Ein Modellversuch zur planmässigen medikamentellen Fasciola-Bekämpfung 115
Stoye, M.: Galaktogene und pränatale Infektionen mit Toxocara canis beim Hund (Beagle) 469
Streitel, R. H. & J. P. Dubey: Prevalence of Sarcocystis infection and other intestinal parasitisms in dogs from a humane shelter in Ohio 470
Ueno, H., R. Arandi, G. Moralis & G. Medina: Fascioliasis of livestock and snail host for Fasciola in the Altiplano region of Bolivia 185
Ueno, H., S. Yoshihara, O. Sonobe & A. Morioka: Appearance of Fasciola cercariae in rice fields determined by a metacercaria-detecting buoy 401
Whitehead, J. D.: Observations on the repeated treatment for fascioliasis of stock on a farm in Southwest England 469
Verberne, L. R. M. & M. H. Mirck: Over de toxiciteit van parbendazole (Helmatic® 30) voor paarden en pony's 332

Side

PATOLOGI

Glaswischnig, E.: Ein Beitrag zu den Muskelerkrankungen beim Wiederkäuer und Schwein 116
Krüger, G.: Ein Beitrag zur Tumorhäufigkeit bei Haustieren 117

PELSDYRSYGDOMME

Sinkovics, G.: Intestinal flora studies in rabbit mucoid enteritis 524

REPRODUKTIONSFYSIOLOGI, PATOLOGI OG A.I.

Arbeiter, K.: Über ein neues Prinzip zur Behandlung von Gynäkopathien der Hündin 620
Behrens, H.: Nebenhodenerkrankungen bei Schafböcken 403
Boitor, I., C. Draghici, M. Gaboreanu, E. Cristea & M. Boitor: Die Dynamik der Leukozyten und der Mikroflora des Uterusinhaltes im normalen und pathologischen Puerperium und bei chronischen Endometritiden des Rindes 472
Bostedt, H., H. Reissinger & D. Günzler: Klinische Erhebungen über den Verlauf der Puerperalperiode bei Rindern aus Beständen mit Fertilitätsproblemen 619
Burke, Thomas J. & H. A. Reynolds: Megestrol acetate for estrus postponement in the bith 275
Commichau, C., L. Stübner & D. Jonas: Zuchthygienische Untersuchungen in der Pferdezucht von Rheinland-Pfalz während der Deckperioden 1973 und 1974 276
Edquist, L.-E., I. Settergren & G. Åström: Peripheral plasma levels of progesterone and fertility after prostaglandine 2 α induced oestrus in heifers 186
Hadley, J. C.: Unconjugated oestrogen and progesterone concentra-

Side

tions in the blood of bitches with false pregnancy and pyometra ... 403

Hahn, J., R. Hahn, G. Baumgärtner, W. Lorrmann & H. F. Zoder: Erfolgreiche unblutige Eitransplantation beim Rind 276

Hahn, J., F. Luhmann, G. Baumgärtner, W. Lorrmann & H. F. Zoder: Ergebnisse der Superovulation bei Färsen nach kombinierter PMSG/PGF2α-Behandlung 619

Kooistra, L. H. & O. J. Ginther: Effect of photoperiod on reproductive activity and hair in mares .. 403

Lepel, J. Frhr v.: Follikelkontrolle und Träcktigkeitsuntersuchung beim Pferd 472

Lorin, D.: Peripartale und postpartale Probleme bei der Hündin und den Welpen 403

Meyer, H., L. Ahlswede & K.-H. Lotthammer: Untersuchungen über eine spezifische Vitamin-A-unabhängige Wirkung des β-Carotins auf die Fertilität des Rindes 276

Pittrof, G.: Erfahrungen mit der kombinierten Behandlung der puerperalen Septikämie und Toxämie der Sau 620

Quittet, E., J. M. Chanet, R. P. Denoly, J. M. Garrault & M. Lefevre: Advantages de le resection de la queue de l'epididyme chez le taurillon de boucherie 619

Schliesser, Th. & Ute Bertelsmann: Bakteriologische Ergebnisse bei der deckhygienischen Überwachung von Warmblutstuten in Hessen .. 620

Schnurrbusch, U., S. Braune & K. Elze: Ergebnisse histologischer Untersuchungen am Uterus von Jungsauen nach Brunstsynchronisation, Brunststimulation und Ovulationssynchronisation 275

Schulz, J., W. Beuche & K. Elze: Zur torsio uteri beim Rind 275

Side

Sehr, G.: 5jährige positive Erfahrungen aus der Praksis der Schweinebesamung am Niederrhein 471

Technical Development Committee of the British Veterinary Association: Porcine reproductive inefficiency 185

Watson, P. F.: Use of a Giemsa stain to detect changes in acrosomes of frozen ram spermatozoa 185

Westendorff, P., H. Treu & A. Liedicke: Zur Tiefgefrierung von Ebersperma. VIII. Mitteilung: Weitere Labor- und Besamungsversuche mit dem Hülsenberger Pellet-Tiefgefrierverfahren 275

Westermayer, E.: Erleichterung der Reposition des Prolaps uteri durch Akupunktur 117

Wilkins, W.: Die Ultraschalldopplertechnik als diagnostisches Hilfsmittel in der veterinärmedizinischen Gynäkologie und Geburtshilfe unter besonderer Berücksichtigung neuer Techniken und sich daraus ergebender Anwendungsbereiche in Klinik und Praxis 185

Vandeplassche, M.: Die Geburtshilfe beim Pferd in der tierärztlichen Praxis 472

RETSMEDICIN

Fleischer, C.: Tierschutz in Zoo- und Hundehandlungen 287

Pierce, A. E.: A historical review of animal movement, exotic disease and quarantine in New Zealand and Australia 287

SVINESYGDOMME

Acland, H. M. & I. R. Littlejohns: Encephalomyocarditis virus infection of pigs. 1. An outbreak in New South Wales 281

Side

Allison, C. J.: Snout-rubbing as a vice in weaned pigs 573

Baljer, G., S. Chorherr, E. Sickel & D. Giessen: Orale, aktive Immunisierung neugeborener Ferkel gegen Escherichia coli: Wirksamkeitsnachweis im Darmligaturtest 282

Baumgartner, W. von: Behandlungsversuche mit Cesamolin bei der Enteritis von Ferkeln 623

Bergmann, V.: Licht- und elektronenmikroskopische Untersuchungen zur Pathogenese der Grätschstellung neugeborener Ferkel 575

Billon, J. & T. Tassin: Lésions de la „maladie du carré“ chez le porc . 406

Buschmann, G. & C. Duprée: Orale Behandlung der Gesäugeaktinomykose des Schweines 476

Bussian, E.: Jodmangel bei Saugferkeln, die unter industrimässigen Bedingungen aufgezogen werden . 119

Böning, J., M. Fritsch, B. Böning & H.-J. Kubsch: Untersuchungen über das Auftreten von Puerperalerkrankungen industriemässig gehaltener Sauen 574

Done, J. T., W. M. Allen, J. Beiley, P. H. de Gruchy & M. K. Curran: Assymmetric hindquarter syndrome (AHQS) in the pig 118

Done, J. T. & F. H. Food: Rhinitis of pigs: A gross staining method for macroscopic examination of the nasal mucosa 573

Edington, N., I. M. Smith, W. Plowright & R. G. Watt: Relationship of porcine cytomegalovirus and B. bronchiseptica to atrophic rhinitis in gnotobiotic piglets 475

Furlong, S. L. & A. J. Turner: Isolation of Mycoplasma hyopneumoniae and its association with pneumonia of pigs in Australia 280

Furuchi, S., Y. Shimizu & T. Kumagai: Comparison of properties between virulent and attenuated strains of transmissible gastroenteritis virus 407

Gibson, E. A., R. J. J. Blackmore, W. V. S. Wijeratne & A. E. Wrathall: The “barker” (neonatal respiratory distress) syndrome in the pig: Its occurrence in the field 623

Glätli, H. R.: Zur Klinik des experimentell erzeugten Biotinmangels beim Schwein und Mitteilung erster Ergebnisse aus Feldversuchen 118

Hogg, A., Rich. F. Ross & D. F. Cox: Joint changes in lameness of confined swine 281

Hughes, R., H. J. Olander & C. B. Williams: Swine dysentery: Pathogenicity of Treponema hyodysenteriae 281

Häni, H., H. Luginbühl, H. König & A. Brändli: Vorkommen und Bedeutung von Schweinekrankheiten: Analyse eines Sektionsguts (1971—1973). I. Einleitung, Literatur, Material, Methoden und Problematik 333

Häni, H., A. Brändli, H. Luginbühl &. H. König: Vorkommen und Bedeutung von Schweinekrankheiten: Analyse eines Sektionsguts (1971—1973). II Krankheits- und Todesursachen in verschiedenen Altersgruppen 475

Häni, H., A. Brändli, J. Nicolet, P. von Roll, H. Luginbühl & B. Hörning: Vorkommen und Bedeutung von Schwinekrankheiten: Analyse eines Sektionsguts (1971—1973). III. Pathologie des Digestionstraktes 475

Häni, H., A. Brändli, J. Nicolet, H. König & H. Luginbühl: Vorkommen und Bedeutung von Schweinekrankheiten: Analyse eines Sektionsguts (1971—1973) IV: Pathologie des Respirationstraktes 623

Hörügel, K.: Zum Auftreten von Gelenkentzündungen bei Saugferkeln

Side

in einer industriemässig produzierenden Schweinezuchtanlage . 283
Ito, S., K. Tsunoda, H. Nishikawa & T. Matsuri: Pathogenicity for piglets of toxoplasma oocysts originated from naturally infected cats 119
Johannsen, U.: Zum Vorkommen degenerativer Skelettmuskelveränderungen beim Fleischschwein — Probleme ihrer Ätiologie und Pathogenese 280
Jähne, H. & U. Stahl: Anbindehaltung säugender Sauen auf Teilspaltenboden 406
Kalich, J.: Neue Technologien bei der Aufstallung von Muttersauen und Ferkeln und ihre Auswirkungen auf die Produktionsergebnisse 117
Kiupel, H.: Diagnostische und epizootiologische Beobachtungen zum Vorkommen der Haemophilus-Pleuropneumonie beim Schwein . 282
Kjar, H. A.: Amputation of prolapsed rectum in young pigs 575
Koch, W.: Der Aufwand für die SPF-Sanierung und der Ertrag im Vergleich zu den Kosten 118
Lahellec, M. & J. M. Gourreau: La maladie vésiculeuse du porc: Étude anatomopathologique 333
Lamar, C. H. & D. C. van Sickle: Evaluation of chromatin clumping and myelination of the spinal cord of pigs with congenital tremor 407
Little, T. W. A.: Respiratory disease in pigs: a study 406
Littlejohns, I. R. & H. M. Acland: Encephalomyocarditis virus infection of pigs. 2. Experimental disease 281
Mayer, H., K. Ehrhardt & D. Lorenz: Über das Vorkommen sporadischer Milzbrandfälle bei Schweinen in Nordwürttemberg 280

Side

McDonald, T. J. & J. S. McDonald: Intramammary infections in the sow during the peripartum period 282
McKenna, P. B.: The identity and occurrence of coccidia species in some New Zealand pigs 189
Meijer, P., J. Goudswaard, S. A. Goede-Gebuure & S. Budhai: Immunological, bacteriological and morbid-anatomical features of arthrosis/arthritis of the stifle joint in swine 334
Meyer, R. C., J. Simon & C. S. Byerly: The etiology of swine dysentery. III. The role of selected gram-negative obligate anaerobes 407
O'Neill, P. A. & J. W. Parfitt: Observations on Isospora suis infection in a minimal disease pig herd 623
Porzig, E.: Stand der Ergebnisse ethologischer Untersuchungen beim Schwein 575
Rowland, A. C. & G. H. K. Lawson: Porcine intestinal adenomatosis: A possible relationship with necrotic enteritis, regional ileitis and proliferative haemorrhagic enteropathy 334
Rutter, J. M.: Escherichia coli infections in piglets: Pathogenesis, virulence and vaccination 119
Sambraus, H. H.: „Kronismus" bei Schweinen 476
Sondermann, R.: Häufigkeitverteilung von Gliedmassenerkrankungen in den industriemässig produzierenden Schweinezuchtanlagen unter Berücksichtigung des genetischen Ausgangsmaterials und der Haltungsbedingungen 280
Sprecher, D. J., A. D. Leman & S. Carlisle: Effects of parasymphatomimetics on porcine stillbirth ... 282
Schuller, W.: Aufstallung und Hygiene bei der Ferkelproduktion .. 118

Side

Schwarz, G.: Behandlung von Saugferkeldurchfällen der ersten Lebenstage 189
Theloe, G.: Schweineverluste auf dem Transport und in den Schlachthöfen 119
Titchener, R. N., I. V. Herbert & A. J. Probert: Blood and plasma parameters in growing pigs given high levels of Hyostronglylus rubidus larvae 188
Uhlemann, J., R. Held, K. Müller, H. Jahn & H. Dürling: Schweinetuberkulose in einem Mastkombinat nach Einstreu von Hobel- und Sägespänen 119
Wömpner, W. & W. Seng: Ein Beitrag zur automatischen Klimaregelung in Schweineställen 406
Zacharias, H.: Sedation von Schlachtschweinen vor dem Transport und die sich daraus ergebenden veterinärmedizinischen, rechtlichen wie fleischhygienischen Fragen .. 189

VILDTSYGDOMME

Brömel, J. & K. Zettl: Ergebnisse mehrjähriger Wilduntersuchungen im nordhessischen Raum 525
Gallagher, J., R. H. Muirhead & K. J. Burn: Tuberculosis in wild badgers (Meles meles) in Gloucestershire: Pathology 479
McDiarmid, A.: Some disorders of wild deer in the United Kingdom 285
Reid, H. W., R. M. Barlow, J. B. Boyce & D. M. Inglis: Isolation of louping-ill virus from a roe deer (Capreolus capreolus) 525
Williams, B. M., D. W. Richards & J. Lewis: Salmonella infection in the herring gull (Larus argentatus) 479

VIROLOGI OG IMMUNOLOGI

Cabasso, V. J.: Newer knowledge in comparative virology — its contribution to human health research 331

Side

Ferguson, H. W.: Phagocytosis by the endocardial lining cells of the atrium of plaice 399
Khaleel, S. A., R. M. Kenney & P. Z. Allen: Distribution of immunoglobulins in equine tissues by indirect immunofluorescence 398
Western Hemisphere Committee on Animal Virus Characterization: An updated listing of animal reference virus recommendations 184

ZOODYRSYGDOMME

Bartsch, R. C., G. D. Imes & J. P. J. Smit: Vitamin A difficiency in the captive African lion cub Panthera leo (Linnaeus, 1758) 414
Benten, K. von, H.-H. Fiedler, U. Schmidt, L.-Cl. Schulz, G. Hahn & L. Dittrich: Vorkommen der Tuberkulose bei Zoosäugetieren; eine kritische Auswertung des Sektionsmaterials der Jahre 1970 bis Anfang 1974 125
Burgemeister, R., W. Leyk & R. Gössler: Untersuchungen über Vorkommen von Parasitosen, bakteriellen und viralen Infektionskrankheiten bei Dromedaren in Südtunesien .. 413
Donaldson, M., D. Heyneman, R. Dempster & L. Garcia: Epizootic of fatal amebiasis among exhibited snakes: Epidemiologic, pathologic and chemotherapeutic considerations 414
Haigh, J. C.: The immobilisation of bongo (Boocercus eurycus) and other African antelopes in captivity 525
Jainudeen, M. R. & E. Scheurmann: Erfahrungen des Arbeitselefanten (Elephas maximus) in Sri Lanka (Ceylon) und Berücksichtigung der Diagnose- und Therapiemöglichkeiten im Lande 413
Parshall, C. J., S. J. Vainisi, M. F. Goldberg & E. D. Wolf: In vivo

Side

erytrocyte sickling in the Japanese sika deer (C. nippon). Methodology 413
Vainisi, S. J., C. J. Parshall, M. F. Goldberg & E. D. Wolf: Ophthalmic manifestations of induced sickling of erythrocytes in Japanese sika deer (Cervus nippon) . 413
Zimmermann, Th. & W. Nebel: Über Erkrankungen von Seehunden aus dem Gebiet der nordfriesischen Küste 125

ZOONOSER

Costy-Berger, F. & A. Marchal: Recrurescence de la rage animale en Belgique 335
Meier, K.-H.: Parasitäre Dermatopathen der Heimtiere und ihre Bedeutung für den Menschen 127

BOGANMELDELSER

Becak, M. L., W. Becak, F. L. Roberts, R. N. Shoffner, E. P. Volpe med *K. Benirschke* og *T. C. Hsu* som koordinatorer: Chromosome Atlas Fish, Amphibians, Reptiles and Birds vol. 1, 2 and 3 575
Borg, Karl: Vildtsjukdomar 128
Den danske Dyrlægestand 6. udg. .. 63
Hsu, T. C. & K. Benirschke: An Atlas of Mammalian Chromosomes 414
Infektionskrankheiten der Haustiere 190
Jaksch/Glawischnig: Klinische Propädeutik der inneren Krankheiten und Hautkrankheiten der Haustiere 287

Side

The Veterinary Annual udg. eds. *C. S. G. Grunsell & F. W. G. Hill* 415
Zootierkrankheiten udgivet af *H.-G. Klös & E. M. Lang* 527

DIVERSE

BSAVA. Annual Congress April 1977 624
Bundesanstalt für künstliche Besamung der Haustiere, Wels/Thalh. 192
Egyptian Veterinary Medical Association, 13th Egyptian Veterinary Congress Cairo, November 13—18 1976 288
9th International Congress on Cattle Diseases Paris September 6—11, 1976 287
14th International Symposion on the History of Veterinary Medicine .. 416
Nordisk Fertilitets klub 528
Ny EDB-baseret dokumentationstjeneste ved Universitetsbiblioteket 2. afdeling 64
Second European Veterinary Congress 336
The Veterinary Association for the Study of Internal Fixation (ASIF-Vet) 480
XXI World Veterinary Congress USSR National Organizing Committee 528

Fra foreningerne 63, 128, 191, 335, 415, 480, 576, 624

Møder og kongresser 191, 288, 575